

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат:

037A1D71006EB439934134F963E6583664

Владелец: ЗЫКОВ НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ

Действителен: с 19.06.2026 до 19.09.2027

Принят Педагогическим
советом №3 от 09.01.2026 г.
Утвержден приказом
№12.01.18-ОД от 09.01.2026 г.

Приложение №4 к приказу
№12.01.18-ОД от 09.01.2026 г.

**Учебный план
технологического профиля
основной образовательной
программы среднего общего
образования
(10-11 класс)**

**Автономной некоммерческой организации общеобразовательной
организации Лицея информационных технологий «Инфотех»**

на 2026-2027 учебный год

Пояснительная записка

Учебный план Автономной некоммерческой организации общеобразовательной организации Лицея информационных технологий «Инфотех» (далее – Лицей) разработан на основе варианта федерального учебного плана технологического (инженерного) профиля с учетом изменений, внесенных приказами Минпросвещения от 08.10.2025 № 729, от 10.11.2025 № 808 для обучающихся, которые начали освоение ООП СОО до 01.09.2026.

Учебный план разработан в соответствии с требованиями ФГОС СОО, ФОП СОО, СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21. Количество часов по предметам рассчитано на уровень образования с учетом максимальной общей нагрузки при шестидневной учебной неделе и 68 учебных недель за два учебных года, продолжительность урока – 45 минут.

Технологический профиль ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности.

Учебный план технологического (инженерного) профиля обучения включает 13 учебных предметов («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины») и предусматривает изучение 3 учебных предмета на углубленном уровне:

- «Математика» представлен в виде трех учебных курсов: «Алгебра и начала математического анализа», «Геометрия», «Вероятность и статистика»;
- «Информатика» и «Физика» изучаются на углубленном уровне в том числе за счет введения в части, формируемой участниками образовательного процесса дополнительных учебных часов на изучение предмета и во внеурочной деятельности соответствующих профилю предмета курсов.
- «Информатика» в 10 классе представлен тремя учебными курсами: «Информатика», «Программирование», «Веб-программирование».

Учебный план профилей строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся.

В лицее языком обучения является русский язык. Учебный план не предусматривает преподавание учебных предметов «Родной (русский) язык» и «Родная (русская) литература» предметной области «Родной язык и родная литература», «Второй иностранный язык» в рамках предметной области «Иностранные языки», так как родители обучающихся в заявлениях не выразили желания изучать указанные учебные предметы.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской,

социальной, художественно-творческой, иной. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом.

Внеурочная деятельность направлена на достижение планируемых результатов освоения программы среднего общего образования с учетом выбора участниками образовательных отношений учебных курсов внеурочной деятельности из перечня, предлагаемого организацией.

Внеурочная деятельность осуществляется во второй половине дня. Общее количество часов может составлять до 10 часов в неделю.

В целях выполнения Концепции развития детско-юношеского спорта в Российской Федерации до 2030 года и в соответствии с письмом Минпросвещения от 21.12.2022 № ТВ-2859/03 лицей реализует третий час физической активности в 10-11 классах за счет часов внеурочной деятельности.

Суммарный объем домашнего задания по всем предметам для каждого класса не должен превышать продолжительности выполнения 3,5 часа. Образовательной организацией осуществляется координация и контроль объёма домашнего задания обучающихся каждого класса по всем предметам в соответствии с Гигиеническими нормативами и Санитарно-эпидемиологическими требованиями.

В соответствии с учебным планом Лицея составляется расписание занятий отдельно на I и II полугодия учебного года.

Основной формой промежуточной аттестации обучающихся является выставление обучающимся полугодовых и годовых оценок в соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Лицея. Промежуточная аттестация по предмету, курсу может сопровождаться итоговой административной работой. Формы проведения таких работ, сроки, перечень предметов определяются педагогическим советом Лицея.

Учебный план при шестидневной учебной неделе для 10 -11 классов

Учебные предметы (учебные курсы)	Количество часов в неделю		Уровень
	10 класс	11 класс	
Обязательная часть			
Русский язык	2	2	Б
Литература	3	3	Б
Иностранный язык (английский)	3	3	Б
Математика (курс Алгебра и начала математического анализа)	4	4	У
Математика (курс Геометрия)	3	3	У
Математика (курс Вероятность и статистика)	1	1	У
Информатика	4	4	У
Физика	5	5	У
Химия	1	1	Б
Биология	1	1	Б
История	2	2	Б
Обществознание	2	1	Б
География	1	1	Б
Основы безопасности и защиты Родины	1	1	Б
Физическая культура	2	2	Б
Индивидуальный проект		1	Б
Итого	35	35	
Часть, формируемая участниками образовательного процесса (дополнение к количес- тву часов, предусматривающее углубленное изучение учебных предметов п.131.5.2 ФОП СОО)			
Цивилизационные основы христианской цивилизации	2	—	
Всесторонний анализ текста	—	1	
Методы решения физических задач	—	1	
Итого	2	2	
Всего часов	37	37	
Учебные недели	34	34	
Нагрузка за период обучения в 10 -11	37	37	

классах			
Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами	37	37	
Общая нагрузка за период обучения в 10-11 классах в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами в часах, итого	2516		

План внеурочной деятельности для обучающихся 10-11 классов

Наименование курса	Количество часов в неделю	
	10 класс	11 класс
Основы микропроцессорных систем	—	2
Программирование микропроцессоров	—	2
Инженерная графика	1	—
Дискретная математика	2	—
Некоторые вопросы высшей математики	2	—
Философия	1	2
Английский язык: Практика речи	1	1
Спортивные секции: футбол, волейбол, баскетбол (для выполнения 3-его часа физкультуры)	1	1
Россия – мои горизонты	1	1
Разговоры о важном	1	1
Итого	10	10

Группы для занятий по курсам внеурочной деятельности, в спортивных секциях (в рамках педагогической поддержки обучающихся) формируются в соответствии с выбором обучающихся. Состав групп/подгрупп закрепляется приказом директора Лицея. Расписание

внеурочной деятельности составляется отдельно на I и II полугодия учебного года.

Дополнительные общеобразовательные программы *

(для подготовки к ЕГЭ, удовлетворения прочих образовательных потребностей)

Наименование	Количество часов в неделю	
	X класс	XI класс
Сочинение-рассуждение в вопросах и ответах	—	1
Задачи с параметрами: от простого к сложному	—	1
Учимся писать итоговое сочинение	—	1

* организуются по запросам участников образовательного процесса за счет собственных средств (пожертвования, доходы).